

roleta mágica

Na teoria dos jogos, um jogo cooperativo é um jogoroleta mági caroleta mágica que um grupo de jogadores, são instruídos a , demonstrar comportamento cooperativo, transformando o jogoroleta mágicaroleta mágica uma competição entre grupos ao invés de uma competição entre indivíduos. Um , exemplo desse tipo de jogo é o jogo de coordenação, onde os jogadores precisam entrarroleta mágicaroleta mágica um consenso sobre , o processo de decisão.E os jogadores precisam cooperar na hora do jogo, pois cada um tem aroleta mágicafunção e , cada função ajuda outra função, e por isso se todos cooperarem todos vencerão, o time vencerá.</p><p>Jogos recreativos raramente são cooperativos. , Isso geralmente acontece porque normalmente carecem de mecanismos que incentivem o comportamento coordenado dos membros de uma coalizão. Tais mecanismos, , por outro lado, são comuns na vida real (como o fechamento de um contrato, por exemplo).</p></div><div data-bbox="78 476 148 494" data-label="Text"><p></p></div><div data-bbox="78 490 972 746" data-label="Text"><p>Um jogo cooperativo é dado , especificando um valor para cada coalizão. Formalmente o jogo coalizional consisteroleta mágicaroleta mágica um conjunto finito de jogadores N , , $\{displaystyle N,\}$ chamado de grand e coalizão e uma função característica $v : 2^N \rightarrow \mathbb{R}$ $\{displaystyle v : 2^{\{N\}} \rightarrow \mathbb{R}\}$ que mapeia um conjunto de coalizões para um conjunto de recompensas, tal que $v : 2^N \rightarrow \mathbb{R}$, . $\{displaystyle v : 2^{\{N\}} \rightarrow \mathbb{R}\}$. Esta função descreve o quanto um conjunto de jogadores podem acumular caso formem uma , coalizão, sendo este jogo conhecido como jogo de valor ou jogo de lucro. Assim, os jogadores devem escolher quais coalizões , formar de acordo com suas expectativas sobre o modo como a recompensa será dividida entre os membros da coalizão.</p></div><div data-bbox="78 741 998 808" data-label="Text"><p>De modo , análogo, um jogo cooperativo pode ser definido como uma função de custos característica $c : 2^N \rightarrow \mathbb{R}$ $\{displaystyle c : 2^{\{N\}} \rightarrow \mathbb{R}\}$ que satisfaça $c(\emptyset) = 0$. $\{displaystyle c(\emptyset) = 0\}$ </p></div><div data-bbox="78 835 949 950" data-label="Text"><p> c $\{displaystyle c\}$ representa o valor que o conjunto de jogadores requer para executar , a tarefaroleta mágicaroleta mágica conjunto. Um jogo deste tipo é conhecido como jogo de custo. Embora a maioria dos jogos , cooperativos na teoria dos jogos lidem com jogos de lucro, todos conceitos podem ser facilmente traduzidos para um jogo de , custo.</p><p>Exemplos de jogos cooperativos [editar | editar código-fonte]</p></div><div data-bbox="78 968 153 987" data-label="Text"><p></p></div><div data-bbox="78 982 888 1000" data-label="Text"><p></p></div>